PLANTES NOUVELLES, RARES OU CRITIQUES DES SERRES DU MUSÉUM

Notules sur quelques Orchidées d'Indochine. XXVII.

Par A. GUILLAUMIN

294. — Dendrobium Dalhousianum Wall. — Laos : Vientiane (Tixier, nº 5 donné par Eichhorn, f. 115, 1955).

256. — Cirrhopetalum Eberhardtii Gagnep. — Annam : Dalat (C.R.S.T. f. 149, 1955; no 206/Sig., f. 134, 1955).

423. — Liparis dalatensis Guillaum. sp. nov.

Pseudobulbis globosis, 3 cm diam. Foliis basilaribus, 4, ovatis ($20 \text{ cm} \times 8 \text{ cm}$), apice acutis, pallide viridibus. Inflorescentia 15-20 cm. longa, scapo angulate alato, 3a suprema parte florifero, floribus viride luteis, labelli basi subtus violaceo striatis, bracteis viridibus, triangularibus, 2 mm longis, pedicello ovarioque 1 cm longis, sepalis superiore lineari, apice obtuso, 9 mm longo, lateralibus ellipticolinearibus, brevioribus, medio flexis, apice obtusis, petalis linearibus, apice obtusis, sepalis lateralibus aequilongis, labello recurvo, lingule spathulato, apice truncato et medio minute apiculato, 5 mm longo, V cavato, basi inornato, columna arcuata, brevi (2 mm), supra faucem dilatata, anthera orbiculari, polliniis 4, subreniformibus.

Annam: Dalat (Tixier, no 16/59, f. 352, 1959).

424. — L. Tixieri Guillaum. sp. nov.

Pseudobulbo erecto, 15 cm alto, 3 cm diam. Foliis 5, asymmetrice ovatis (25 cm \times 6 cm), acutis, pallide viridibus. Inflorescentia 20 cm longa, scapo, albo, valde angulate alato, 2/3 sup. florifero, floribus aurato luteis, bracteis albis, triangularibus, 5 mm longis, pedicello ovarioque 1,5 cm longis, sepalis superiore anguste lanceolato, apice obtuso, 12 mm longo, 3-nervio, lateralibus ovato-lanceolatis, obliquis, paulo brevioribus, apice obtusis, 3-nerviis, petalis filiformibus, sepalis lateralibus aequilongis, labello recurvo, usque 3 mm longo, lamina discoidea (9 mm \times 8 mm), medio leviter longitudinaliter depressa disco pulverulenta, columna elongata, 5 mm longa, fauce leviter dilatata, anthera orbiculari.

Annam: Dalat (Tixier, no 17/59, f. 352, 1959).

Le labelle rappelle celui du *L. macrantha* Lindl. qui ne figure pas dans la *Flore d'Indochine* mais qui est signalé au Siam à Doï Inthenon par Seiden et Smitinand, mais le labelle est plus fimbrié et les feuilles sont différentes.

425. — L. violaceo nervosa Guillaum. sp. nov.

Pseudobulbo erecto, 15 cm alto, 1,5 cm diam. Foliis 4, asymmetrice ovatis (15 cm × 6 cm), acute acuminatis, supra lutescentibus, subtus 7 violaceo nervosis. Inflorescentia 25 cm longa, scapo violaceo, acute angulato, 2/3 sup. florifero, floribus

auratis, bracteis violaceis, triangularibus, 2 mm longis, pedicello ovarioque 7-10 mm longis, sepalis superiore lineari, apice acuto, 5 mm longo, lateralibus falciforme lanceolatis aequilongis, petalis linearibus, obtusis, sepalis aequilongis, labello recurvo, late obovatospathulato, 8 mm longo, apice denticulato, emarginato medio minute acuminato, basin versus attenuato, basi dentibus 2, minutis, triangularibus, parallelis ornato, columna arcuata, 2 mm longa, fauce dilatata, anthera discoidea, polliniis 4, subrenifornubus.

Annam: Dalat (Tixier, no 13/59, f. 258, 1959).

426. — Taeniophyllum minimum Guillaum. sp. nov.

Acaulis aphylla, radicibus complanatis usque ad 3 mm longis et 1 mm latis, adherentibus, pallide viridibus. Inflorescentia filiformis, 2 cm longa, erecta, glabra, haud vaginata sed dimidio superiore bracteata, bracteis squamosis, triangularibus acutis, 1 mm longis, bracteis floralibus similibus, pedicello cum ovario 2 mm longo, floribus 3-5, 2,5 mm longis, luteis (in sicco) apicem versus approximatis, parte libera lanceolata, acuta, 1-nerviis, petalis similibus, aequilongis sed angustioribus, labello scrotiformii, 1 mm longo, membranaceo, glabro, polliniis subglobosis.

Annam: Dalat: forêt dense (Tixier).

Reçu seulement en échantillon d'herbier mais pas en plante vivante. 427. — **T. perpusillum** Guillaum. et Tixier sp. nov.

Epiphytica, pendula, acaulis, aphylla, radicibus 0,5 mm crassis, scapo sub nullo, bracteis 0,5 mm longis, floribus 3-4, 2 mm longis, luteis (in sicco), sepalis petalisque dimidio inferi connatis, triangularibus, 1-nerviis, labello 1,2 mm \times 1,4 mm, 8-lobo, lobis lateralibus 2-lobo, medio linguiformi, calcare horizontali, scrotiformi, 0,8 mm longo, membranaceo, columna 03, mm alta, 0,3 mm lata, polliniis sphaericis.

Annam : Dalat (Tixier).

PLANTES DE NOUVELLE-CALÉDONIE.

428. — Pelma neocaledonica Finet. — N^{11e} Calédonie (MACKEE, nº 7.827, f. 1, 1961).

429. — Dendrobium Casuarinæ Schltr. — N^{IIe} Calédonie (MACKEE, nº 7.823, f. 1, 1961).

430. — D. cfr. eleutheroglossum Schltr. — N^{IIe} Calédonie (MacKee, nº 7.825, f. 1, 1961).

431. — D. gracilicaule F. Muell. ? — N^{He} Calédonie (MacKee, nº 7.828, f. 1, 1961).

432. — D. jocosum Reichb. f. — N^{IIe} Calédonie (MacKee, nº 8.239, f. 1, 1961).

433. — D. muricatum Finet. — N^{He} Calédonie (MacKee, nº 7.829, f. 1, 1961).

434. D. ngoyense Schltr.? — N^{lle} Calédonie (MacKee, nº 7.822, f. 1, 1961).

435. — Ceratostylis micrantha Schltr. — N^{IIe} Calédonie : M^t Koghi (MacKee, nº 7.827, f. 1, 1961).